

*** الأسبوع الثاني عشر ***

الأداءات الصفية مادة اللغة العربية الصف الثاني الإعدادي الفصل الدراسي للعام ٢٠٢٤/٢٠٢٥

الاستراتيجية : العصف الذهني / المناقشة والحوار

(1) المستهدف: تحويل الحال المفردة إلى حال جملة "

العناصر:

1- حول الحال إلى المفردة إلى حال جملة في كل جملة مما يأتي :

- ◀ تناول الرجل الطعام ساخنا :
- ◀ كرم المدير تلاميذ المدرسة فرحين بالتكريم
- ◀ شاهدت الرجل الوطني مخلصا لوطنه .

(2) المستهدف: فهم واستنباط الفكر الرئيسة في الفصل الخامس من كتاب (كفاح شعب مصر) . الاستراتيجية : العمل في مجموعات

2- أجب عن الأسئلة التالية: من خلال الفصل الخامس من كتاب (كفاح شعب مصر) :

- ◀ من خورشيد ؟ وما رأيك فيه ؟
- ◀ الشعب المصري يأبى الضيم ويرفض الظلم . وضح ذلك ؟
- ◀ كيف أجبر المصريون السلطان العثماني على عزل خورشيد ؟

3- المستهدف : إعراب الحال الاستراتيجية : المناقشة والحوار
صل من المجموعة (أ) مما تحته خط ، بما يناسبه من المجموعة (ب) من حيث الإعراب أو الموقع الإعرابي .

أ	ب
○ مصر الحبيبة نحبها <u>ونحن</u> مخلصون لها	○ جملة فعلية في محل رفع نعت .
○ أقرأ الكتب العلمية <u>تزيد</u> معلوماتي	○ حال منصوبة وعلامة النصب الفتحة.
.....
○ أقبل رأس أمي <u>منحنيا</u> لها إجلالاً.	○ جملة فعلية في محل نصب حال.
.....
○ هؤلاء المعلمون المخلصون رجال <u>يحبون</u> الوطن	○ جملة اسمية في محل نصب حال.
.....

4- المستهدف : تحويل النعت إلى حال والعكس الاستراتيجية : العصف الذهني
حول النعت إلى حال ، والحال إلى نعت في كل جملة من الجمل الآتية :



<ul style="list-style-type: none">○ أقبل العمال على عملهم وهم واثقون في رزق الله○ يعيش الرجل مؤمنا ، يتعلم منه الناس○ أقابل الأصدقاء يرحبون بي○ أنفقوا المال الحلال	<ul style="list-style-type: none">○ (اشتريت سيارة جديدة○ أكمل اللاعب المجهود المباراة اليوم○ قرأ الطالب سعيد القصة ممتعة(○ يدافع المصري عن الوطن مخلصا
--	---

5- المستهدف : كتابة الرسالة الاستراتيجية : العمل الفردي
اكتب رسالة توجهها إلى زميلك ، تحثه فيها على الإخلاص في العمل .

*** الأسبوع الثاني عشر ***

الأداءات المنزلية مادة اللغة العربية الصف الثاني الإعدادي الفصل الدراسي للعام ٢٠٢٤/٢٠٢٥

1- من خلال كتاب "كفاح شعب مصر": بين من الفصل الخامس ما يوضح :

الشعب المصري يرفض أن يساق كما تساق الأنعام .

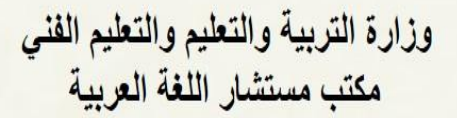
الواقعة المؤلمة التي ارتكبها رجال خورشيد .

الموقف العظيم للزعيم عمر مكرم .

2- اكتب فقرة من خمسين كلمة تلقيها في الإذاعة المدرسية عن العبر والعظات والدروس المستفادة التي خرجت بها من خلال دراستك موضوع القراءة (نصر أكتوبر) .

3- اذكر النعت أو الحال ، والموقع الإعرابي في كل جملة مما يأتي :

الجملة	جملة النعت أو الحال	الموقع الإعرابي
1- يتلقى الطلاب العلم وهم منتبهون		
2- تسير الطالبات يراعين آداب الطريق		
3- اشتريت قصة نهايتها أسعدتني		



Education and Technical

*** الأسبوع الثاني عشر ***

التقييم الأسبوعي مادة اللغة العربية الصف الثاني الإعدادي الفصل الدراسي للعام ٢٠٢٤/٢٠٢٥ (20:25 دقيقة)
*** (أ) ***

الصمت يلف المكان .. الساعة تقارب الثانية ظهرًا .. وعلى غير انتظار .. يخرج المارد المصري من قمقمه محطماً كل القيود ، ومتفوقاً على كل التوقعات ... انطلقت نسور الجو تعبر القناة.

1- أعرب ما تحته خط:

.....
.....
.....

2- استخرج من الفقرة السابقة حالا جملة وبين موقعها الإعرابي :

.....

3- أكمل: التعبير بقوله : (يخرج محطماً كل القيود ، متفوقاً على كل التوقعات) يدل على

4- من الفصل الخامس (كفاح شعب مصر) ، اذكر مطلبين اثنين من المطالب التي تقدم بها الشعب لخورشيد .

.....

5- اكتب ما يملأ عليك.

.....
.....
.....
.....
.....

*** الأسبوع الثاني عشر ***

التقييم الأسبوعي مادة اللغة العربية الصف الثاني الإعدادي الفصل الدراسي للعام ٢٠٢٤/٢٠٢٥ (20: 25 دقيقة)

*** (ب) ***

انطلقت صيحات الجنود تردد: الله أكبر.. الله أكبر، تبارك المسيرة، وتزلزل الأرض تحت أقدام العدو، الذي فر جنوده هاريين أمام الزحف المقدس.

1- أعرب ما تحته خط:

.....
.....

2- استخرج من الفقرة السابقة حالا جملة وبين موقعها الإعرابي :

.....

3- أكمل: التعبير بقوله: (انطلقت صيحات الجنود هادرة) يدل على

4- من الفصل الخامس (كفاح شعب مصر) : لماذا لجأت جموع الشعب إلى المشايخ والعلماء ؟

.....

5- اكتب ما يملأ عليك.

.....
.....
.....
.....
.....



*** الأسبوع الثاني عشر ***

التقييم الأسبوعي مادة اللغة العربية الصف الثاني الإعدادي الفصل الدراسي للعام ٢٠٢٤/٢٠٢٥ (20: 25 دقيقة)

*** (ج) ***

هبط منتصر متأبطاً مدفعاً رشاشاً .. ولمح الكهف الذى اختبأ به من قبل وجلس خلف تل رملى وهو ينتظر قدوم الذئب.

1- أعرب ما تحته خط:

.....
.....

2- استخرج من الفقرة السابقة حالا جملة وبين موقعها الإعرابى :

.....

3- أكمل: التعبير بقوله : (وهو ينتظر قدوم الذئب) يدل على

4- من الفصل الخامس (كفاح شعب مصر) علل : عزل السلطان التركى لخورشيد.

.....

5- اكتب ما يملأ عليك.

.....
.....
.....
.....
.....

إملاء (أ)

العلم نور، والصدقة برهان، فاحرصوا عليهما وأنتم متفائلون، واطلبوا الثواب آملين في عطاء ربكم تنعموا.

إملاء (ب)

الحلال بيّن، وفاعلوه لهم الثواب، والله عطاؤه جزيل، فثّقوا بربكم، وادعوه خاشعين، فالله لا يخذل المؤمنين.

إملاء (ج)

الأمل مقرون بالعمل، والإخلاص والجد كلاهما مطلوب، وجزاؤك مرتبط بجدك وإخلاصك، فعليكم التفاني؛ لتحقيق الأمنيات.



الصف : الثاني الإعدادي - الأسبوع: الثاني عشر - الاداءات الصفية
(Unit5: Helping you, helping me)

Choose the correct answer from a,b,c,or d:

1-Mr. Salah has a daughter.....is a doctor.

- a)who b)which c)where d)whose

2-What's the name of the book.....you are reading.

- a)who b)where c)which d) whose

3-This is the place.....my uncle had the accident.

- a)who b)where c)which d)whose

4-This baby is hungry.....him.

- a)eat b)feed c)carry d)wash

5-I love horses they are my.....animals.

- a)favor b)ugly c)rude d)favorite

6-Taking the.....is faster than going upstairs.

- a)left b)leaves c)lift d)leaf

7-We should look.....birds and animals.

- a)after b)for c)to d)up

8- Be kind.....strangers.

- a)on b)that c)to d)with

9-The boy.....got lost kept crying till the policeman came and calmed him down.

- a)whose b)where c)which d)who

10-The heart center.....Prof. Magdy Yacoub founded treat children with heart diseases

- a)who b)whose c)that d)where



الصف : الثانى الإعدادي - الأسبوع: الثانى عشر - الاداءات المنزليه

(Unit5:Helping you, helping me)

Choose the correct answer from a,b,c,or d:

1-She is always making a mess in the kitchen. She is a.....person.

- a)tidy b)honest c)messy d)kind

2-My brother works.....a teacher.

- a)like b)such as c)as d)for example

3-Tourists come to Egypt from.....over the world.

- a)all b)whole c)each d)every

4-.....people always use wheelchair.

- a)Able b)Sound c)Healthy d)Disabled

5-Be kind and polite.....others.

- a)on b)to c)at d)with

6-My neighbor.....is a teacher, sometimes helps me with my English.

- a)whose b)who c)which d)where

7-Luxor,.....thousands of tourists stay every year,is near the Nile.

- a)whose b)who c)which d)where

8-You.....take a bus, I'll drive you to school.

- a)don't have to b)must c)should d)can

9-They gave the footballer a.....test to check his health.

- a)messy b)lucky c)tidy d)random

10-To avoid infection, you should wear a.....on your face.

- a)helmet b)shirt c)blouse d)mask



الصف : الثاني الإعدادي - الأسبوع: الثاني عشر - التقييم الاسبوعي
(Unit5: Helping you, helping me)
Group (A)

Complete the following dialogue:

Amira:What do you think, Hana? Is tourism good for historic places?

Hana:.....(1).....

Amira:Why do you think that?

Hana:Because tourists bring money to an area. This helps the local people.

Amira:.....(2).....

Hana:Why not?

Amira:As a lot of money goes to big companies, not.....(3).....people.

Hana:Maybe, but some holidays companies help the environment and the local people.

Amira:I.....(4).....agree. Tourists drop rubbish and damage places.

Hana:I see what you.....(5).....,but most tourists behave well.

Write a paragraph (only four lines) on:

(Home jobs)

.....

.....

.....

.....



الصف : الثاني الإعدادي - الأسبوع: الثاني عشر - التقييم الاسبوعي

(Unit5: Helping you, helping me)

Group (B)

Complete the following dialogue:

Rehab:Hi,Hend. Do you have to do jobs at home?

Hend:Hi, Rehab.....(1).....

Rehab:.....(2).....?

Hend:I have to do the washing up and tidying up.

Rehab:Does it take time to do?

Hend:.....(3).....

Rehab:.....(4).....?

Hend:I always tidy up once every day.

Rehab:Does your sister help you?

Hend:.....(5).....

Write a paragraph (only four lines) on:

(Charities)

.....

.....

.....

.....



الصف : الثاني الإعدادي - الأسبوع: الثاني عشر - التقييم الاسبوعي
(Unit5: Helping you, helping me)
Group (C)

Complete the following dialogue:

Reham: Good morning, Haneen.

Haneen:(1).....

Reham:(2).....?

Haneen: I work for a charity which looks after sick animals.

Reham:(3).....?

Haneen: People donate money to the charity to buy food for the animals.

Reham: What kind of animals do you help?

Haneen:(4).....

Reham: I wish you good luck.

Haneen:(5).....

Write a paragraph (only four lines) on:

(Tourism)

.....

.....

.....

.....

ورقة عمل الحصة

الدرس الثاني - خلافة عمر بن الخطاب (رضي الله عنه)

الاسم.....

الاسم.....

السؤال الأول اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١- تم إنشاء مدينة البصرة لتجمع جنود المسلمين الذين يحاربون.....
(الروم - الفرس - المرتدين - اليهود)
- ٢- تم تغيير القيادة العامة للجيش الإسلامية بالشام بعد معركة.....
(القادسية - اليرموك - بيت المقدس - حمص)
- ٣- أول المعارك التي خاضها المسلمون في مصر كانت في.....
(الفرما - العريش - بلبس - الإسكندرية)
- ٤- أعلن عمر بن الخطاب (رضي الله عنه) إسلامه في.....
(دار الندوة - دار الأرقم بن أبي الأرقم - سقيفة بني ساعدة - مسجد رسول الله (صلى الله عليه وسلم))

السؤال الثاني : اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة .

- ١- اضطر قيصر الروم إلى مغادرة بلاد الشام بعد معركة اليرموك ١٣ هـ (.....)
- ٢- كانت القاهرة عاصمة مصر أثناء الحكم الروماني (.....)

السؤال الثالث: اكتب ما تشير إليه العبارات التالية:

- ١- معركة حربية دخل بعدها المسلمون المدائن عاصمة الفرس.....
- ٢- حصن مصري فتحه عمرو بن العاص (رضي الله عنه) بعد معارك عنيفة مع الروم.....

السؤال الرابع أجب عن السؤالين التاليين :-

- ١- **دلل تاريخيا ؟** ساهم عمر بن الخطاب (رضي الله عنه) في تنظيم إدارة الدولة الإسلامية .
- ٢- **ما مدي مصداقية العبارة:** اتسم حكم عمر بن الخطاب (رضي الله عنه) بعدة مبادئ .

السؤال الأول اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١- من مظاهر تأثر المسلمين بمظاهر الحضارة الفارسية.....
(التقويم الهجري - إنشاء الدواوين - جمع القرآن الكريم - نقل عاصمة الخلافة للكوفة)
- ٢- المدينة التي أنشئت في عهد عمر بن الخطاب (رضي الله عنه) في مصر هي.....
(الكوفة - الفسطاط - البصرة - دمشق)
- ٣- المدينة التي استقبل أهلها عمرو بن العاص (رضي الله عنه) بالترحاب.....
(الفرما - بلييس - بابليون - العريش)
- ٤- الغرض الرئيسي من فتح عمرو بن العاص (رضي الله عنه) لمصر.....
(فتح بلاد النوبة - تأمين الشام والمدينة - مطاردة قيسر الروم - زيادة العلاقات الاقتصادية)

السؤال الثاني اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة .

- ١- لازم عمر بن الخطاب الرسول (ﷺ) في كل غزواته عدا غزوة حنين . (.....)
- ٢- اتخذ عمر بن الخطاب من بعثة النبي (ﷺ) بداية للتقويم الهجري الذي يؤرخ به المسلمون إلى اليوم (.....)

السؤال الثالث اكتب ما تشير إليه العبارات التالية:

- ١- معركة قضت نهائيا علي دولة الفرس.....
- ٢- مدينة مصرية حاصرها عمرو بن العاص (رضي الله عنه) حتي استسلمت.....

السؤال الرابع أجب عن السؤالين التاليين :-

- ١- بم تفسر ؟ إنشاء عمر بن الخطاب (رضي الله عنه) المدن الإسلامية في البلاد المفتوحة .
- ٢- ما مدي مصداقية العبارة التالية : "كان لعمر بن الخطاب (رضي الله عنه) الفضل في استكمال بعض أعمال أبي بكر الصديق (رضي الله عنه)." .

المجموعة الاولى

١. ما النتائج المترتبة علي : معركة اليرموك ١٣ هـ؟
٢. ما مدي مصداقية العبارة التالية: تجلت شجاعة عمر بن الخطاب (رضي الله عنه) عند إسلامه وعند الهجرة؟
٣. بم تفسر؟ اهتمام عمرو بن العاص (رضي الله عنه) بفتح مصر.
٤. دلل علي صحة العبارة التالية: " قام عمر بن الخطاب (رضي الله عنه) بتغيير القيادة الرئيسية للجيش الإسلامية أثناء فتوحات الشام "
٥. " اقتدى عمرو بن العاص (رضي الله عنه) في فتح مصر بما فعله عمر بن الخطاب (رضي الله عنه) أثناء تسلم مفاتيح مدينة بيت المقدس " ما رأيك في هذه العبارة ؟ .

المجموعة الثانية

١. ما النتائج المترتبة علي: معركة القادسية ١٥ هـ؟
٢. ما مدي مصداقية العبارة التالية: اختلفت هجرة عمر بن الخطاب (رضي الله عنه) إلى يثرب عن باقي صحابة رسول الله (ﷺ)
٣. بم تفسر؟ تردد الخليفة عمر بن الخطاب (رضي الله عنه) في فتح مصر في أول الأمر.
٤. دلل علي صحة العبارة التالية : "انتهت دولة الفرس علي يد قائد المسلمين النعمان بن مقرن (رضي الله عنه) ".
٥. ما رأيك في: موقف عمرو بن العاص (رضي الله عنه) بعد إتمام فتح مصر ٢١ هـ؟

المجموعة الثالثة

١. ما النتائج المترتبة علي: فتح مصر ٢١ هـ؟
٢. ما مدي مصداقية العبارة التالية: "كان قرار فتح مصر دليل علي قدرة الجيوش الإسلامية علي القتال في جبهات متعددة" .
٣. بم تفسر؟ إعجاب المؤرخين بشخصية عمر بن الخطاب (رضي الله عنه).
٤. ما العلاقة بين فتوحات المسلمين في الشام وأهمية فتح مصر؟
٥. دلل علي صحة العبارة التالية : "كانت معارك المسلمين مع الفرس خلال عهد عمر بن الخطاب (رضي الله عنه) معارك فاصلة" .



الأسبوع الثاني عشر

الأداء الصفى

الصف الثاني الإعدادي

الدرس الأول الحفريات الجزء الأول



اذكر اسم الحفرية :
.....
ثم حدد نوعها ؟
.....

اذكر اسم الحفرية :
.....
ثم حدد نوعها ؟
.....



اذكر اسم الحفرية :
.....
ثم حدد نوعها ؟
.....





الأسبوع الثاني عشر

الواجب الأسبوعي

الصف الثاني الإعدادي

الدرس الأول الحفريات الجزء الأول

صوب ما تحته خط في العبارات الآتية :

- 1 - تتكون الحفريات غالباً في الصخور النارية
- 2 - حفرية الماموث تم حفظها في الرمال مما حافظ عليها من التحلل
- 3 - الكهرمان مادة غروية متجمدة حافظت على الحشرات بداخلها من التحلل
- 4 - تعتبر حفرية الماموث مثالاً لحفرية متحجرة كائن كامل
- 5 - اكتشفت أول حفرية للماموث محفوظة في الكهرمان
- 6 - الآثار الدالة على نشاط الكائنات الحية القديمة أثناء حياتها تسمى البقايا.

ما المقصود بكل من ... ؟

1. الحفريات
2. حفرية الكائن الكامل .
3. الأثر
4. البقايا .
5. الكهرمان .
6. حفرية القالب المصمت

علل لما يأتي :

- 1 - تعتبر حفرية الماموث حفرية كائن كامل
- 2 - احتفاظ أول حفرية ماموث تم اكتشافها بكامل هيئتها
- 3 - تعتبر حفرية أنفاق الديدان من حفريات الأثر .
- 4 - يعتبر الكهرمان وسطاً مناسباً لتكوين حفرية كائن كامل
- 5 - تعتبر حفرية أنفاق الديدان من حفريات الأثر

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (X) أمام العبارة الخطأ مع تصويب الخطأ :

- 1- توجد الحفريات غالباً في الصخور المتحولة ، ()
- 2- توجد حفريات كاملة لحشرات محفوظة في الكهرمان . ()



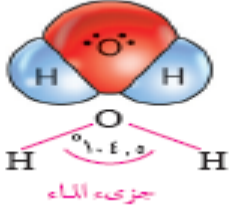
3- قد يتكون للكائن الواحد في الصخور الرسوبية حفريات على هيئة قالب أو طابع . ()



ما النتائج المترتبة على :

- 1 - دفن كائن حي قديم سريعا في الجليد بعد موته .
- 2 - انغماس الحشرات القديمة في الكهرمان .
- 3 - سير ديناصور في ارض طينية .
- 4 - تصلب الرواسب داخل قواقع وتاكل صدفته عبر ملايين السنين .





الأسبوع الثاني عشر

الاختبار الأسبوعي

الصف الثاني الإعدادي

الدرس الأول الحفريات الجزء الأول

اكتب المصطلح العلمي الدال على العبارات الآتية :

- 1- آثار وبقايا الكائنات الحية القديمة المحفوظة في الصخور الرسوبية .
- 2- المادة الصمغية المتجمدة التي كانت تفرزها بعض الأشجار الصنوبرية قديما .
- 3- الآثار الدالة على بقايا الكائنات الحية القديمة بعد موتها .
- 4- نسخة طبق الأصل للتفاصيل الداخلية لهيكل كائن حي قديم
- 5- لآثار الدالة على نشاط الكائنات الحية القديمة أثناء حياتها .
- 6- حفرة تحتفظ بكل تفاصيل ومكونات الجسم ، تكونت نتيجة الدفن السريع للكائن الحي بعد موته في وسط حافظ عليه من التحلل

اذكر مثالا واحدا لكل من :

1- حفرة كائن كامل .

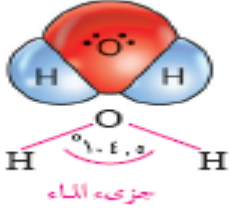
2- حفرة قالب مصمت .

3- حفرة بقايا

4- حفرة أثر

اختر الإجابة الصحيحة :

- 1- توجد الحفريات غالبا في الصخور
(أ) الرسوبية (ب) النارية (ج) المتحولة (د) البركانية
- 2- توجد حفريات كاملة لحشرات محفوظة في
(أ) الأمونيت (ب) الكهرمان (ج) الصخور النارية (د) العنبر
- 3- حفرة الماموث من حفريات
(أ) القالب (ب) الطابع (ج) الكائن الكامل (د) البقايا المتحجرة
- 4- تسمى المادة الصمغية التي كانت تفرزها الأشجار الصنوبرية بعد تجمدها بـ
(أ) الكهرمان (ب) السليكا (ج) الطابع (د) القالب
- 5- من أمثلة حفريات القالب المصمت حفرة
(أ) الأمونيت (ب) الماموت (ج) السمكة (د) الكهرمان
- 6- حفرة نباتات السرخسيات تعتبر حفرة
(أ) قالب مصمت (ب) متحجرة (ج) قالب مفرغ (د) طابع
- 7- من الآثار الدالة على نشاط الكائنات الحية القديمة أثناء حياتها
(أ) جمجمة ديناصور (ب) أخشاب متحجرة (ج) أنفاق ديدان (د) بقايا أسنان القرش
- 8- عند تصلب الرواسب التي تملأ فجوات القوقع تتكون حفرة
(أ) قالب مفرغ (ب) قالب مصمت (ج) طابع (د) أثر
- 9- لتكون حفرة لأي كائن يجب أن يتوافر له
(أ) هيكل صلب (ب) الدفن السريع (ج) وسط يحافظ عليه من التحلل (د) جميع ما سبق



أكمل العبارات الآتية :

- 1 - الحفريات هي آثار وبقايا الكائنات الحية المحفوظة في
- 2 - توجد الحفريات دائما في الصخور
- 3 - تنقسم الحفريات حسب طريقة تكوينها إلى و و وحفريات متحجرة .
- 4 - تم العثور على حفريات الماموث مدفونة في ، الذي حافظ عليها من التحلل .
- 5 - من أمثلة حفريات الكائن الكامل و
- 6 - من أمثلة حفريات القالب و
- 7 - من أمثلة حفريات الطابع و
- 8 - تختلف أنواع الحفريات تبعاً لـ
- 9 - تعتبر هي المادة الصمغية التي كانت تفرزها بعض الأشجار القديمة .
- 10 - تكونت لقواقع الترايلوبيت حفرية على هيئة و
- 11 - القالب يحمل نفس التفاصيل الهيكل الكائن الحي ، بينما الطابع يحمل التفاصيل الهيكل الكائن الحي .
- 12 - تمثل حفرية الماموث حفرية ، بينما تمثل حفرية الأمونيت حفرية
- 13 - ما يتركه الكائن الحي بعد موته يعرف بـ بينما ما يتركه الكائن الحي أثناء حياته يعرف بـ

أدوات صفية
المادة : رياضيات

الفصل الدراسي الأول
الوحدة الثالثة : جبر
الوحدة الخامسة : هندسة
نتائج على نظرية (٤)

الصف الثاني الأعدادي
الأسبوع : الثاني عشر

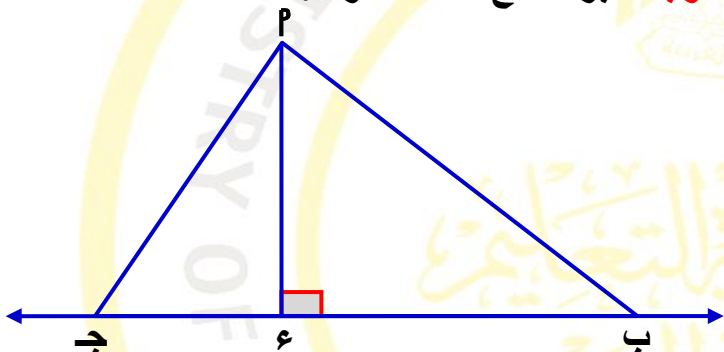
جمع البيانات وتنظيمها — الجدول التكراري المتجمع الصاعد والنازل وتمثيلهما بيانياً

أجب عن الأسئلة التالية :

(١) في $\triangle PAB$ ج : ب = P ج ، ق $(\angle B) = 50^\circ$. **أوجد** أكبر أضلاع المثلث طولاً .

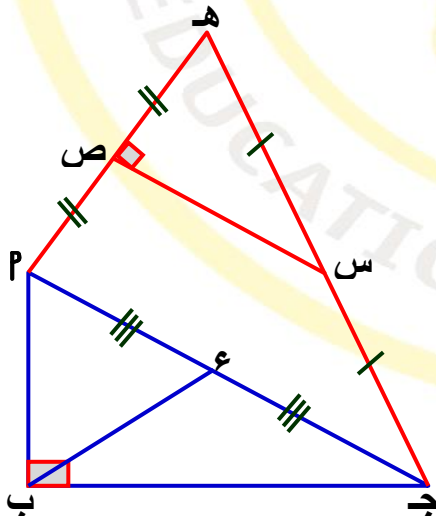
(٢) في $\triangle PAB$ ج : ب = P ج : ق $(\angle P) = 25^\circ$ ، ق $(\angle B) = 55^\circ$. **أوجد** أكبر أضلاع المثلث طولاً .

(٣) في $\triangle PAB$ ج : ب = ق $(\angle B) + ق (\angle P) = ق (\angle B)$. **أوجد** أكبر أضلاع المثلث طولاً .



(٤) في الشكل المقابل : $\overline{PE} \perp \overline{AB}$

أوجد : أقصر بعد بين النقطة P ، \overleftrightarrow{AB}



(٥) في الشكل المقابل : س ، ص ، ع منتصفات هـ ج ، هـ ب ، \overline{P} ج
على الترتيب ، ق $(\angle B) = ق (\angle هـ ص س) = 90^\circ$
أثبت أن : س هـ < ع ب

(٦) **أوجد :** الحد الأدنى للمجموعة : (٥ — ١٥)

(٧) **أوجد :** الحد الأعلى للمجموعة : (١٠ — ٢٠)

(٨) **أوجد :** طول المجموعة : (٤ — ٨)

فيما يلي بيانات لأطوال ٣٠ طالب بالسنتيمترات بأحد المدارس :-

١٣٢	١٢٧	١٤٥	١٣٧	١٤٠	١٢٥	١٣٣	١٣٠	١٢٠	١١٠
١٣٥	١٥٣	١٤٣	١٣٥	١٢٨	١٣٤	١٥٠	١٤٧	١٣٣	١١٥
١٢٦	١٤٠	١٤١	١٥١	١٣٧	١٢٤	١٤٦	١٤٤	١٣٦	١١٩

(٩) **كون** جدول تكراري ذي علامات .

(١٠) **كون** جدول تكراري ذي مجموعات .

(١١) **أوجد :** المدى لبيانات الجدول السابق .

فيما يلي بيانات الأجر اليومي لـ ٤٠ عامل بأحد المصانع :-

المجموع	-٢٦٠	-٢٥٠	-٢٤٠	-٢٣٠	-٢٢٠	-٢١٠	-٢٠٠	المجموعات
التكرار	٢	٦	٨	٩	٧	٥	٣	

(١٢) **كون** : الجدول المتجمع الصاعد .

(١٣) **مثل** : الجدول المتجمع الصاعد بيانياً .

فيما يلي بيانات درجات ٦٠ طالب بأحد المدارس :-

المجموع	-٥٠	-٤٠	-٣٠	-٢٠	-١٠	-٠	المجموعات
التكرار	٥	٢٥	١٥	١٠	٣	٢	

(١٤) **كون** : الجدول المتجمع النازل .

(١٥) **مثل** : الجدول المتجمع النازل بيانياً .

أداءات منزلية
المادة : رياضيات

الفصل الدراسي الأول
الوحدة الثالثة : جبر
الوحدة الخامسة : هندسة
نتائج على نظرية (٤)

الصف الثاني الأعدادي
الأسبوع : الثاني عشر

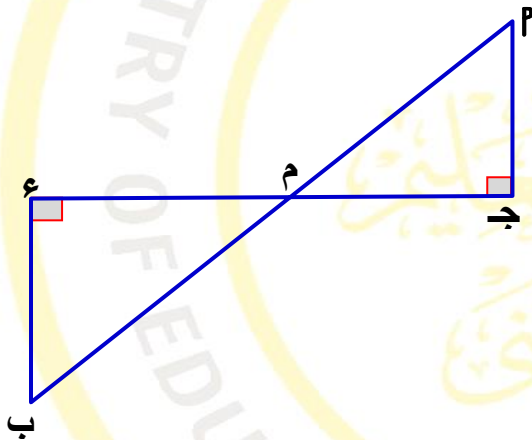
جمع البيانات وتنظيمها — الجدول التكراري المتجمع الصاعد والنازل وتمثيلها بيانياً

أجب عن الأسئلة التالية :

(١) في ΔP ب ج : ق $(\angle) = 90^\circ$. **أوجد** أكبر أضلاع المثلث طولاً .

(٢) في ΔP ب ج : ق $(\angle) = 30^\circ$ ، ق $(\angle) = 40^\circ$. **أوجد** أكبر أضلاع المثلث طولاً .

(٣) في ΔP ب ج : ق $(\angle) = (\angle) + (\angle)$. **أوجد** أكبر أضلاع المثلث طولاً .



(٤) في الشكل المقابل : $\overline{BM} \perp \overline{PE}$ ، $\{M\} = \overline{BM} \cap \overline{PE}$ ، $\overline{EM} \perp \overline{BE}$

أثبت أن : $P < B < E$

في الجدول التالي :

المجموعات	-١٠	-٢٠	-٣٠	-٤٠	-٥٠	-٦٠	-٧٠	المجموع
التكرار	٥	١٥	٢٠	٣٠	١٥	٨	٧	١٠٠

(٥) **أوجد** : الحد الأدنى للمجموعة : $(-10 - 20)$

(٦) **أوجد** : الحد الأعلى للمجموعة : $(-30 - 40)$

(٨) **أوجد** : المدى .

(٧) **أوجد** : طول كل مجموعة من المجموعات .

فيما يلي بيانات الأجر اليومي لـ ٣٠ عامل بأحد المصانع :-

٢٢٠	٢٤٠	٢٠٠	٢١٠	٢٤٠	٢٣٥	٢٣٠	٢٢٠	٢١٠	٢٠٠
٢٢٠	٢٥٠	٢٤٥	٢٣٠	٢٢٠	٢٥٥	٢٠٠	٢٢٠	٢١٠	٢٣٠
٢١٠	٢٣٠	٢٤٠	٢٥٥	٢١٠	٢٣٠	٢٢٠	٢١٠	٢٢٠	٢٣٠

(٩) أوجد : مدى الأجر اليومي . (١٠) كون : جدول تكراري ذي علامات .

(١١) كون : جدول تكراري ذي مجموعات .

فيما يلي بيانات لأطوال ١٠٠ طالب بالسنتيمترات بأحد المدارس :-

المجموعات	-١٠٠	-١١٠	-١٢٠	-١٣٠	-١٤٠	-١٥٠	المجموع
التكرار	٧	١٣	٢٠	٣٠	٢٠	١٠	١٠٠

(١٢) كون : الجدول المتجمع الصاعد . (١٣) مثل : الجدول المتجمع الصاعد بيانياً .

فيما يلي بيانات لدرجات ٩٠ طالب بأحد المدارس :-

المجموعات	-٠	-١٠	-٢٠	-٣٠	-٤٠	-٥٠	المجموع
التكرار	٥	١٠	١٥	٢٠	٣٠	١٠	٩٠

(١٤) كون : الجدول المتجمع النازل . (١٥) مثل : الجدول المتجمع النازل بيانياً .



تقييم أسبوعي
المادة : رياضيات

الفصل الدراسي الأول
الوحدة الثالثة : جبر
الوحدة الخامسة : هندسة
نتائج على نظرية (٤)

الصف الثاني الأعدادي
الأسبوع : الثاني عشر

جمع البيانات وتنظيمها — الجدول التكراري المتجمع الصاعد والنازل وتمثيلهما بيانياً

المجموعة الأولى

أجب عن الأسئلة التالية :

(١) في $\Delta P ب ج : P ب = P ج$ ، ق $(\geq ب) = ٥٠$. أوجد أكبر أضلاع المثلث طولاً .

(٢) في $\Delta P ب ج : ق (P \geq) = ٤٠$ ، ق $(\geq ب) = ٣٠$. أوجد أكبر الأضلاع المثلث طولاً .

فيما يلي بيانات الأجر اليومي لـ ٥٠ عامل بأحد المصانع :-

المجموعات	-٣٠٠	-٣٥٠	-٤٠٠	-٤٥٠	-٥٠٠	-٥٥٠	-٦٠٠	المجموع
التكرار	٣	٧	٩	١١	٩	٧	٤	٥٠

(٣) أوجد : الحد الأدنى للمجموعة : (٤٠٠ — ٤٥٠)

(٤) كون : الجدول المتجمع الصاعد . (٥) مثل : الجدول المتجمع الصاعد بيانياً .

المجموعة الثانية

أجب عن الأسئلة التالية :

(١) في ΔP ب ج : $P = ب$ ، $ق(ب) = ٤٠^\circ$. أوجد أكبر أضلاع المثلث طولاً .

(٢) في ΔP ب ج : $ق(ب) = ٥٠^\circ$ ، $ق(ب) = ٤٠^\circ$. أوجد أضلاع المثلث طولاً .

فيما يلي بيانات الأجر اليومي لـ ٤٥ عامل بأحد المصانع :-

المجموعات	-٣٠٠	-٣٥٠	-٤٠٠	-٤٥٠	-٥٠٠	-٥٥٠	-٦٠٠	المجموع
التكرار	٤	٧	٩	١٠	٧	٥	٣	٤٥

(٣) أوجد : الحد الأعلى للمجموعة : (٤٠٠ — ٤٥٠)

(٤) كون : الجدول المتجمع الصاعد . (٥) مثل : الجدول المتجمع الصاعد بيانياً .

المجموعة الثالثة

أجب عن الأسئلة التالية :

(١) في ΔP ب ج : $P = ب$ ، $ق(ب) = ٣٠^\circ$. أوجد أكبر أضلاع المثلث طولاً .

(٢) في ΔP ب ج : $ق(ب) = ٧٠^\circ$ ، $ق(ب) = ٤٠^\circ$. أوجد أكبر أضلاع المثلث طولاً .

فيما يلي بيانات الأجر اليومي لـ ٤٥ عامل بأحد المصانع :-

المجموعات	-٣٠٠	-٣٥٠	-٤٠٠	-٤٥٠	-٥٠٠	-٥٥٠	-٦٠٠	المجموع
التكرار	٣	٧	٨	١٠	٨	٦	٣	٤٥

(٣) أوجد : الحد الأدنى للمجموعة : (٥٥٠ — ٥٠٠)

(٤) كون : الجدول المتجمع النازل . (٥) مثل : الجدول المتجمع النازل بيانياً .

الصف الثاني الإعدادي - التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي -

الأسبوع الثاني عشر (١٢)

التقييم الأسبوعي:

الاختبار الأول

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخطأ.

١. يستخدم الأمر <embed> لإضافة صوت أو فيديو لصفحة الويب. ()
٢. تستخدم الخاصية src المصاحبة للأمر <embed> لتحديد اسم ومسار ملف الفيديو. ()

الاختبار الثاني

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخطأ.

١. يدعم الأمر <embed> ملفات الفيديو من النوع avi. ()
٢. قيمة الخاصية src تتكون من اسم ملف الفيديو وإمتداده فقط في جميع الأحوال. ()

الاختبار الثالث

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخطأ.

١. لا يدعم الأمر <embed> ملفات الفيديو من النوع mov. ()
٢. تتكون قيمة الخاصية src من اسم ملف الفيديو وإمتداده فقط في نفس مجلد موقع الويب. ()

تقييم صفي

- صمم صفحة ويب تعرض بداخلها أحد لقطات الفيديو.



الواجب المنزلي:

اختر الإجابة المناسبة لإكمال كل عبارة مما يلي:

١- لا يدعم الأمر <embed> ملفات الفيديو من النوع

أ- avi

ب- flv

ج- mov

د- swf

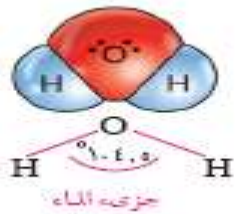
٢- يتم تحديد اسم ومسار ملف الفيديو عن طريق الخاصية..... ..

أ- background

ب- width

ج- height

د- src



WEEK 12th

CLASS ASSESSMENTS

LESSON ONE (FOSSILS PART 1)

PREP TWO

Fossil name:.....

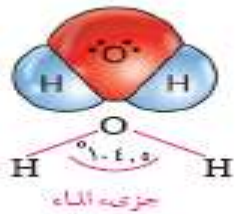
The type:.....



Fossil name:.....

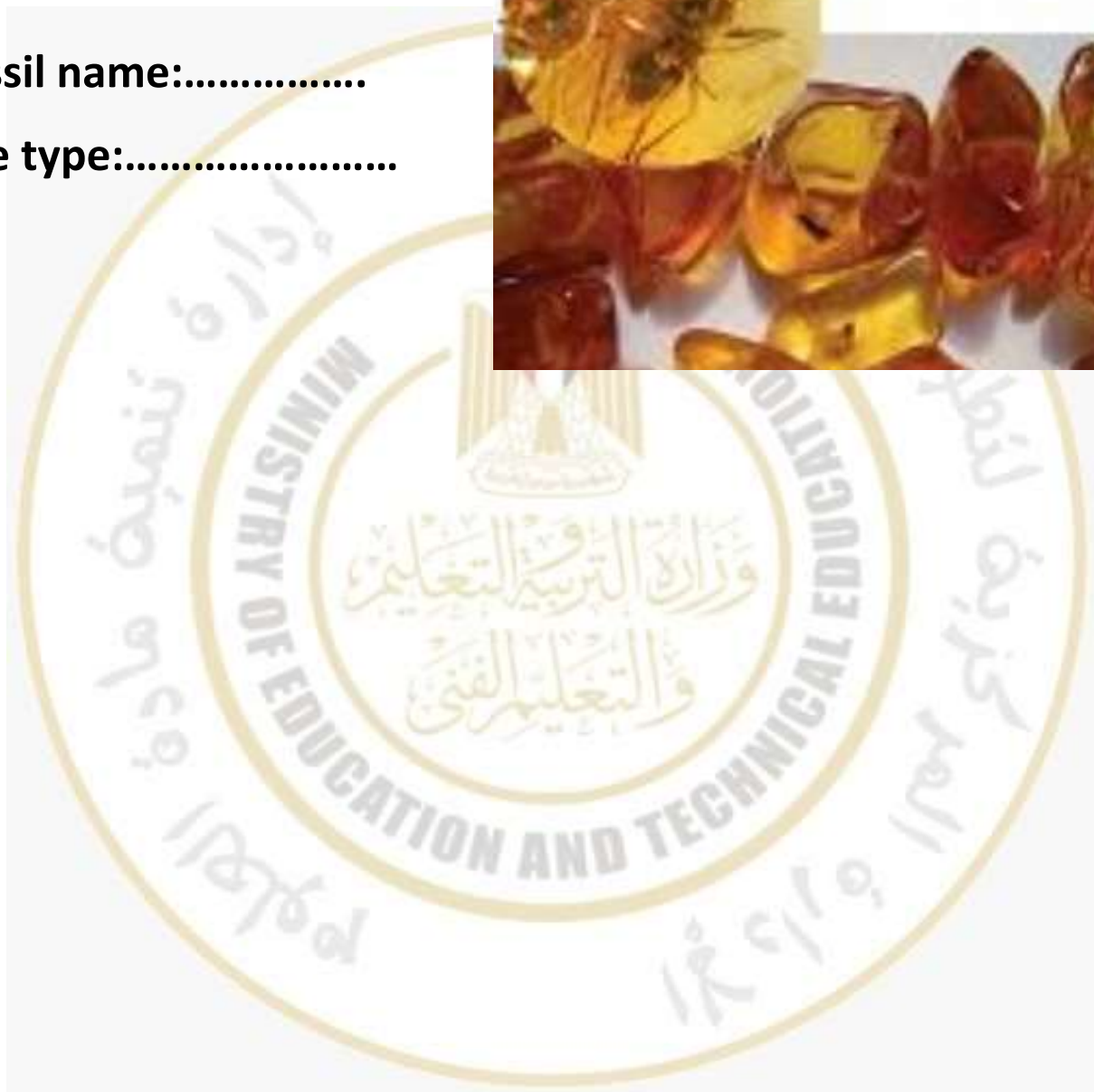
The type:.....

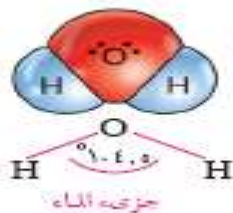




Fossil name:.....

The type:.....





WEEK 12th

PREP TWO

LESSON ONE (FOSSILS PART 1)

WEEKLY HOMEWORK

Correct the underlined word:

- 1- Fossils are often formed in igneous rocks.
- 2- Mammoth was preserved in sand to preserve its body from decomposition.
- 3- Amber is a solidified colloidal matter which preserved insects from decomposition
- 4- Mammoth is considered an example of a complete petrified body fossil.
- 5- The first mammoth fossil was discovered preserved in amber
- 6- Traces that indicate the remains of the old living organisms during their life are called remains.

What is meant by ...?

- 1- Fossils
- 2- A complete living organisms
- 3- Mold
- 4- Traces
- 5- Remains
- 6- Amber a solidified



Give reasons?

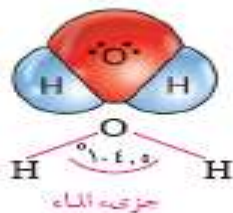
- 1- Mammoth is considered an example of a complete solidified body fossil.
- 2- Mammoth fossil is preserved as a complete body fossil.
- 3- Warm tunnels fossil is considered an example of a trace fossil.
- 4- Amber is considered as a suitable medium for the formation of complete body fossils .

Put (✓) or (X) and the correct the wrong one:

- 1- Fossils are often formed in metamorphic rocks. ()
- 2- There is a complete fossils of insects preserved in amber ()
- 3- Fossils of a complete living organism may form in sedimentary rocks in a trace or a mold type. ()

What are the results of the following?

- 1- An old living organism was buried fast in snow after death.
- 2- Dipping the old insects in amber.
- 3- A dinosaur was walking in mud soil.
- 4- The solidification of the minerals sedimentations inside the snail, then the decomposition its shell over millions of years.



WEEK 12th

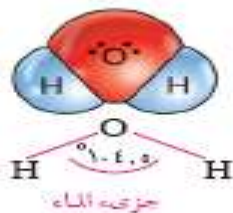
PREP TWO

LESSON ONE (FOSSILS PART 1)

WEEKLY ASSESSMENTS

Write the scientific name:

- 1- Traces and remains of the old living organisms that are preserved in sedimentary rocks.
- 2- The solidified resinous matter which secreted by pine trees in the past.
- 3- Traces that indicate the remains of the old living organisms after death.
- 4- A replica of the internal details of the structure of an old living organism.
- 5- Traces that indicate the activities of the old living organisms during their life.
- 6- A fossil that keeps the whole shape and all the details of the body of the living organism as a result of its rapid burying as soon as it died in a medium that preserves it from decomposition.

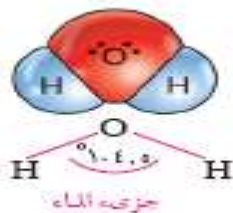


Mention one example for the following :

- 1- A complete living organism.
- 2- Mold fossil
- 3- Cast fossil
- 4- Trace

Choose the correct answer:

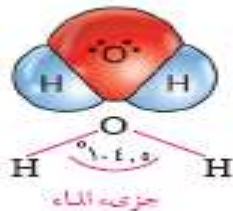
- 1- Fossils are often formed in rocks.
(igneous - sedimentary - metamorphic - volcanic)
- 2- There is a complete fossil of insects preserved in
(Ammonite - amber - igneous rocks - resinous)
- 3- Mammoth is an example of fossil.
(mold - cast - complete organism - petrified remains)
- 4- The resinous matter which secreted by pine trees is called after solidification as
(amber - silica - mold - cast)
- 5- The is an example of mold fossils.
(ammonite - mammoth - fish - amber)
- 6- The ferns are considered an example of fossil.
(mold - petrified - trace - cast)
- 7- Traces that indicate the activities of the old living organisms during their life.
(dinosaur skull - petrified trees - worms tunnels - shark teeth)
- 8- On solidification of the sedimentations which fill up the snail cavities, the.....fossil is formed.
(mold - print - trace - cast)



- 9- The condition(s) to form a fossil to any living organism is/are
- a) solid skeleton
 - b) fast buried
 - c) a medium preserves from decomposition
 - d) all the previous

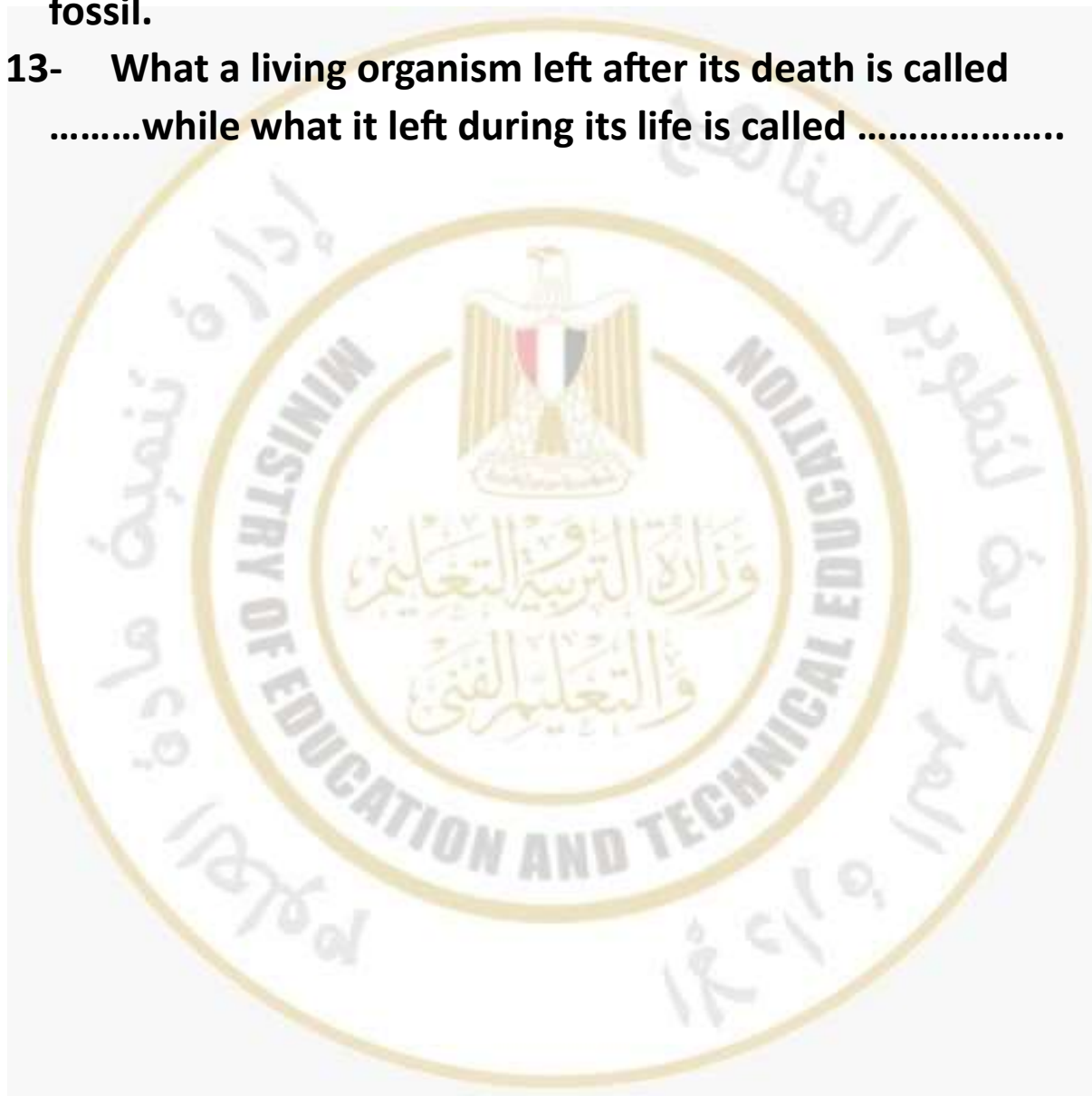
Complete the following sentences:

- 1- Fossils are traces and remains of the living organisms that are preserved in rocks.
- 2- Fossils are often formed in rocks.
- 3- Fossils are classified according to its type into , and petrified fossils.
- 4- Mammoth fossil is found buried inwhich preserved it from decomposition.
- 5- Examples of complete living organism fossil and
- 6- Examples of mold fossil and
- 7- Examples of trace fossil and
- 8- The fossils types differ according to their way of
- 9- The is considered the resinous matter which secreted by old trees.
- 10- Trilobite snail fossil is formed as and
- 11- Mold has the samedetails of a living organism skeleton while cast has thedetails of a living organism skeleton.



12- Mammoth is considered an example of fossil while ammonite is considered an example of fossil.

13- What a living organism left after its death is calledwhile what it left during its life is called





Second Prep Stage

First Term

Class performances

Subject : Mathematic

Week : 12

Unit Three: Algebra (Collect and arrange Data – the ascending and descending accumulative tables and their graphical representation)

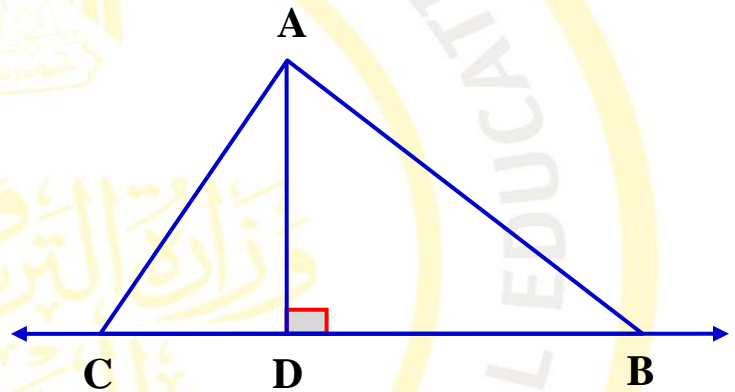
Unit Five : Geometry (corrolaries on Theorem (4))

Answer the following questions:

- (1) In $\triangle ABC : AB = AC , m(\angle B) = 45^\circ$. What is the longest side in this triangle?
- (2) In $\triangle ABC : m(\angle A) = 25^\circ , m(\angle B) = 55^\circ$. What is the longest side in this triangle?
- (3) In $\triangle ABC :: m(\angle A) + m(\angle B) = m(\angle C)$. What is the longest side in this triangle?
- (4) **In the opposite figure:**

$$\overline{AD} \perp \overline{BC}$$

What is the shortest lines segment?



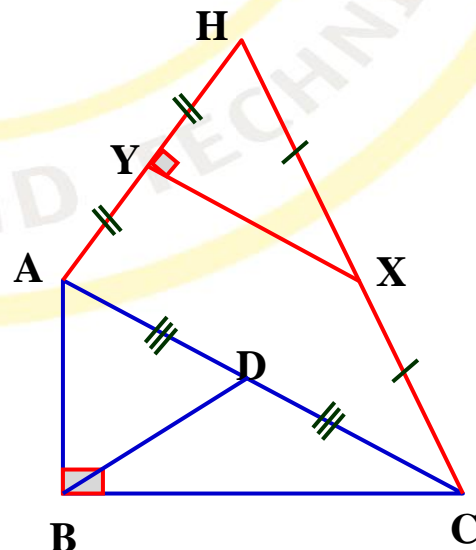
- (5) **In the opposite figure:**

X, Y and D are the midpoints of

$\overline{HC}, \overline{HA}$ and \overline{AC} respectively,

$$m(\angle B) = m(\angle HYX) = 90^\circ .$$

Prove that: $XH > DB$



- (6) Find: the lower bounded of the set: (5 – 15)
(7) Find: the higher bounded of the set: (10 – 20)
(8) Find: the length of the set: (4 – 8)

The following data represent the lengths of 30 students in centimeters in one of the schools:

132	127	145	137	140	125	133	130	120	110
135	153	143	135	128	134	150	147	133	115
126	140	141	151	137	124	146	144	136	119

- (9) Form the tally frequency table
(10) Form the frequency table with sets
(11) Find the range for data in the previous table

The following data represent the Wages of 40 worker in one of the factories:

Sets	200 -	210 -	220 -	230 -	240 -	250 -	260 -	sum
Frequency	3	5	7	9	8	6	2	40

- (12) Form the ascending cumulative frequency table
(13) Represent graphically the ascending cumulative frequency curve

The following data represent the Marks of 60 students in one of the schools:

Sets	0 -	10 -	20 -	30 -	40 -	50 -	sum
Frequency	2	3	10	15	25	5	60

- (14) Form the descending cumulative frequency table
(15) Represent graphically the descending cumulative frequency curve



Second Prep Stage

First Term

Home performances

Subject : Mathematic

Week : 12

Unit Three: Algebra (Collect and arrange Data – the ascending and descending accumulative tables and their graphical representation)

Unit Five : Geometry (corrolaries on Theorem (4))

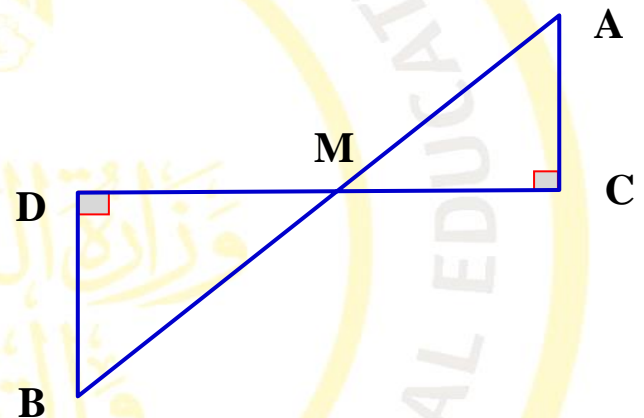
Answer the following questions:

- (1) In $\triangle ABC$ $m(\angle B) = 90^\circ$. What is the longest side in this triangle?
- (2) In $\triangle ABC$: $m(\angle A) = 30^\circ$, $m(\angle B) = 40^\circ$. What is the longest side in this triangle?
- (3) In $\triangle ABC$:: $m(\angle A) + m(\angle C) = m(\angle B)$. What is the longest side in this triangle?
- (4) **In the opposite figure:**

$$\overline{AB} \cap \overline{CD} = \{M\} ,$$

$$\overline{AC} \perp \overline{CD} , \overline{BD} \perp \overline{CD}$$

Prove that: $AB > CD$



In the following table :

Sets	10 -	20 -	30 -	40 -	50 -	60 -	70 -	sum
Frequency	5	15	20	30	15	8	7	100

- (5) Find: the lower bounded of the set: (10– 20)
- (6) Find: the higher bounded of the set: (30 – 40)
- (7) Find: the length of each set from the sets
- (8) Find: the range



The following data represent the Wages of 30 students in centimeters in one of the factories:

200	210	220	230	235	240	210	200	240	220
230	210	220	200	255	220	230	245	250	220
230	220	210	220	230	210	255	240	230	210

- (9) Find: the range of the daily wages
(10) Form the tally frequency table
(11) Form the frequency table with sets

The following data represent the lengths of 100 students in centimeters in one of the schools:

Sets	100 -	110 -	120 -	130 -	140 -	150 -	sum
Frequency	7	13	20	30	20	10	100

- (12) Form the ascending cumulative frequency table
(13) Represent graphically the ascending cumulative frequency curve

The following data represent the Marks of 90 students in one of the schools:

Sets	0 -	10 -	20 -	30 -	40 -	50 -	sum
Frequency	5	10	15	20	30	10	90

- (14) Form the descending cumulative frequency table
(15) Represent graphically the descending cumulative frequency curve



Second Prep Stage

First Term

weekly Evaluation

Subject : Mathematic

Week : 12

Unit Three: Algebra (Collect and arrange Data – the ascending and descending accumulative tables and their graphical representation)

Unit Five: Geometry (corrolaries on Theorem (4))

First Group

Answer the following questions:

- (1) In $\triangle ABC : AB = AC , m(\angle B) = 50^\circ$. What is the longest side in this triangle?
- (2) In $\triangle ABC : m(\angle A) = 40^\circ , m(\angle B) = 30^\circ$. What is the longest side in this triangle?
- (3) The following data represent the Wages of 50 worker in one of the factories:

Sets	300 -	350 -	400 -	450 -	500 -	550 -	600 -	sum
Frequency	3	7	9	11	9	7	4	50

- (4) Find: the lower bounded of the set: (400 – 450)
- (5) Form the ascending cumulative frequency table
- (6) Represent graphically the ascending cumulative frequency curve

Second Group

Answer the following questions:

- (1) In $\triangle ABC : AB = AC , m(\angle B) = 40^\circ$. What is the longest side in this triangle?
- (2) In $\triangle ABC : m(\angle A) = 50^\circ , m(\angle B) = 40^\circ$. What is the longest side in this triangle?
- (3) The following data represent the Wages of 45 worker in one of the factories:

Sets	300 -	350 -	400 -	450 -	500 -	550 -	600 -	sum
Frequency	4	7	9	10	7	5	3	45

- (4) Find: the higher bounded of the set: (400 – 450)
- (5) Form the ascending cumulative frequency table
- (6) Represent graphically the ascending cumulative frequency curve

Third Group

Answer the following questions:

- (1) In $\triangle ABC$: $AB = AC$, $m(\angle B) = 30^\circ$. What is the longest side in this triangle?
- (2) In $\triangle ABC$: $m(\angle A) = 70^\circ$, $m(\angle B) = 40^\circ$. What is the longest side in this triangle?
- (3) The following data represent the Wages of 45 worker in one of the factories:

Sets	300 -	350 -	400 -	450 -	500 -	550 -	600 -	sum
Frequency	3	7	8	10	8	6	3	45

- (7) Find: the higher bounded of the set: (500 – 550)
- (8) Form the descending cumulative frequency table
- (9) Represent graphically the descending cumulative frequency curve

كيفية طباعة صفحات معينة من ملف معين مثلا ازاي نطبع الصفحات من صفحة 4 الى صفحة 9

